..... Veiligheidsvoorschriften
..... Overzicht
..... Verbinding maken
..... Gebruik
..... Toepassingen
..... Specificaties
..... Problemen oplossen

Digital Photo Frame
SPF-105P

Acrobat Reader | Frame Manager XP | Frame Manager Vista | Regulatory | PDF manual | Frame Manager PDF manual

Digital Photo Frame

SPF-105P

Veiligheidsvoorschriften

| Veiligheidssymbolen | Stroom | Installatie | Gebruik en reinigen |

Veiligheidssymbolen

※ Volg de onderstaande instructies om het product correct te gebruiken en zo ongelukken en schade aan het product te voorkomen.

Waarschuwing Het niet naleven van deze instructies kan ernstige verwondingen en zelfs de dood tot gevolg hebben.

Let op Het niet naleven van deze instructies kan lichte verwondingen en materiële schade tot gevolg hebben.

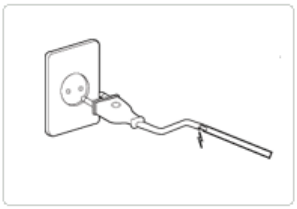
| Veiligheidssymbolen | Stroom | Installatie | Gebruik en reinigen |

Stroom

Waarschuwing

Steek de stekker stevig in het stopcontact.

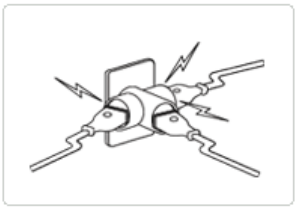
- Wanneer u dit niet correct doet, bestaat er brandgevaar.



Gebruik geen beschadigde stekker, snoer of stopcontact. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

Raak de stekker niet met natte handen aan. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.

Sluit niet meerdere apparaten op één stopcontact aan. Een oververhit stopcontact



kan brand veroorzaken.

Trek niet te hard aan het snoer. Plaats geen zware voorwerpen op het snoer. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

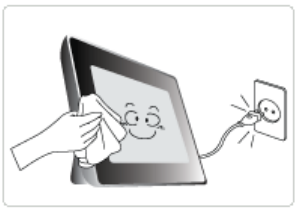
Schakel het product uit en haal de stekker uit het stopcontact voordat u het verplaatst. Maak ook de verbindingskabels van andere apparaten los.

- Door het product te verplaatsen zonder de stroom uit te schakelen kan het beschadigd raken en kunnen elektrische schokken of brand ontstaan.

Let op

Houd de stekker vast wanneer u deze uit het stopcontact haalt. Als u aan het snoer trekt, kan dit beschadigd raken.

- Wanneer u dit niet correct doet, kan er brand ontstaan of kan het product niet normaal worden ingeschakeld.



Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het product gaat reinigen.

- Wanneer u dit niet correct doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.

Zorg ervoor dat het product niet op een plaats staat die wordt blootgesteld aan olie, rook of vocht. Installeer het niet in een voertuig.

- Hierdoor kan een defect optreden, een elektrische schok ontstaan of kan er brand uitbreken.
- Zorg er met name voor dat u de monitor niet gebruikt in de buurt van water of wordt blootgesteld aan sneeuw of regen.

Plaats het apparaat niet in de buurt van warmtebronnen.

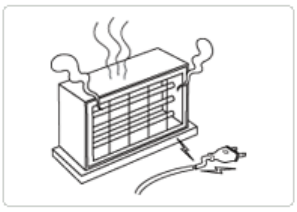
- Dit kan brand veroorzaken.

Installatie

Waarschuwing

Als u het product op een kast of plank plaatst, moet u ervoor zorgen dat de voorzijde niet over de voorste rand komt.

- Hierdoor kan het product vallen, slecht functioneren of persoonlijk letsel veroorzaken.



Plaats het snoer niet in de buurt van een warmtebron. Hierdoor kan het snoer smelten en elektrische schokken of brand veroorzaken.

Stel het product niet bloot aan olie, rook, vocht, water of regenwater en installeer het niet in de auto.

- Contact met deze materialen kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

Haal bij onweer de stekker uit het stopcontact.

- Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.

Let op

Zet het product bij het installeren voorzichtig neer.

- Wanneer u dit niet correct doet, kan er schade aan het product of persoonlijk letsel optreden.

Laat het product niet vallen. Dit kan schade aan het product of persoonlijk letsel veroorzaken.

Plaats het product niet op een plaats waar kinderen er gemakkelijk bij kunnen.

- Het product kan namelijk vallen en persoonlijk letsel veroorzaken.

Gebruik en reinigen

Waarschuwing

Steek geen metalen voorwerpen zoals ijzerdraad of paperclips of ontvlambare voorwerpen zoals papier of lucifers in de aansluitpunten achter in het product. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

- Als er water of een vreemd voorwerp in het product komt, schakelt u het product uit, haalt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met een **servicecentrum**.

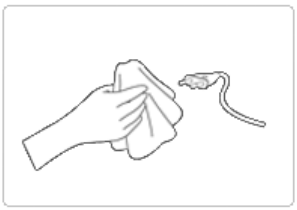
Probeer het product nooit zelf uit elkaar te halen, te repareren of te veranderen.

- Als uw product gerepareerd moet worden, kunt u contact opnemen met een **servicecentrum**. Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.

Let op

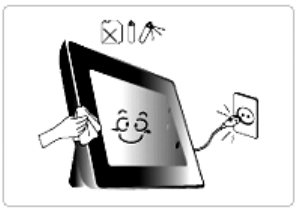
Als u een vreemd geluid hoort, een brandlucht ruikt of rook ziet, haalt u direct de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met een servicecentrum.

- Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.



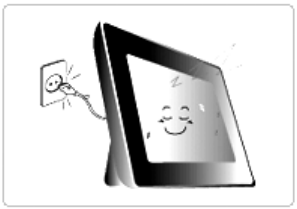
Verwijder stof en water altijd van de aansluitpunten van de stekker.

- Wanneer u dit niet doet, kunnen er elektrische schokken of brand ontstaan.



Haal voor het reinigen van het product eerst de stekker uit het stopcontact en reinig deze met een zachte, droge doek.

- Gebruik geen chemische middelen zoals benzeen, alcohol, verdunningsmiddelen, insectenwerende middelen, geurstoffen, smeermiddelen, reinigingsmiddelen of was.



Als u het product lange tijd niet gebruikt, moet u de stekker uit het stopcontact halen.

- Door ophoping van stof kan verhitting of ontbranding optreden, wat elektrische schokken of brand kan veroorzaken.

Als het product op een speciale locatie moet worden geïnstalleerd waar geen normale omstandigheden heersen, neemt u contact op met een van onze servicetechnici. De prestaties van het product kunnen namelijk sterk door de omgeving worden beïnvloed.

- Denk hierbij bijvoorbeeld aan blootstelling aan stof, chemicaliën, hoge of lage temperaturen, vocht, of langdurig ononderbroken gebruik.

Als het product is gevallen of als de behuizing is beschadigd, schakelt u het uit en haalt u de stekker uit het stopcontact.

- Als u het product gebruikt zonder te controleren of het beschadigd is, kunnen elektrische schokken of brand ontstaan. Neem contact op met een **servicecentrum**.

Correcte verwijdering van dit product
(Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur) - alleen voor Europa

(Van toepassing in de Europese Unie en andere Europese landen met individuele verzamelsystemen)

Met deze markering op het product of in de productdocumentatie wordt aangegeven dat het product niet bij het normale huishoudelijke afval hoort. Om schade aan het milieu of aan de gezondheid als gevolg van ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, dient u dit product te scheiden van andere soorten afval en het op een verantwoorde wijze te recyclen om het duurzame hergebruik van grondstoffen te bevorderen.

Particuliere gebruikers kunnen voor informatie over waar en hoe ze dit product kunnen laten recyclen contact opnemen met de winkel waar ze het product hebben gekocht of met hun plaatselijke overheidsinstantie.

Zakelijke gebruikers kunnen contact opnemen met hun leverancier en de voorwaarden in het aankoopcontract raadplegen. Dit product mag niet samen met ander bedrijfsafval worden verwijderd.

Correcte behandeling van een gebruikte accu uit dit product
- alleen voor Europa

(Van toepassing op de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingssystemen voor accu's en batterijen.)

Dit merkteken op de accu, handleiding of verpakking geeft aan dat de accu in dit product aan het einde van de levensduur niet samen met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. De chemische symbolen Hg, Cd of Pb geven aan dat het kwik-, cadmium- of loodgehalte in de accu hoger is dan de referentieniveaus in de Richtlijn 2006/66/EC. Indien de gebruikte accu niet op de juiste wijze wordt behandeld, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid van mensen of het milieu.

Ter bescherming van de natuurlijke hulpbronnen en ter bevordering van het hergebruik van materialen, verzoeken wij u afgedankte accu's en batterijen te scheiden van andere soorten afval en voor recycling aan te bieden bij het gratis inzamelingssysteem voor accu's en batterijen in uw omgeving.

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden. De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. ©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Overzicht

| Functies | Onderdelen | Voorkant | Vorige | Zijkant/Onderzijde |

Functies

01 **Het ingebouwde geheugen uitbreiden met geheugenkaarten. Opgeslagen afbeeldingen direct bekijken.**
02 **Functie voor achtergrondmuziek.**
03 **Kan gedurende bepaalde tijd zonder stroomvoorziening met de batterij worden gebruikt.**
04 **Met Mini-Monitor-functie.**
05 **Stijlvol ontwerp**

- Dankzij het hoogstaande, stijlvolle ontwerp kunt u de lijst als decoratie op uw bureau of tafel zetten.
- U kunt de lijst draaien, zodat deze zowel horizontaal als verticaal kan worden geplaatst.

| Functies | Onderdelen | Voorkant | Vorige | Zijkant/Onderzijde |

Controleer of alle onderdelen in de verpakking zijn meegeleverd.
Als er onderdelen ontbreken, neemt u contact op met de plaatselijke dealer waar u het product hebt gekocht. Voor optionele onderdelen kunt u contact opnemen met een **servicecentrum**.
Gebruik nooit een andere stroomadapter dan de adapter die bij het product is geleverd.

Onderdelen

Digitaal fotolijstje
(Kleuren kunnen per product variëren.)

Handleiding

Snelstartgids

Garantie

Gebruikershandleiding

Kabels

Netsnoer

USB-kabel

Stroomadapter

Voorkant

※ Kleuren kunnen per product variëren.

※ Dit product werkt met tiptoetsen. Als u de toets rechts op het product licht aanraakt, wordt het toetslicht ingeschakeld.

1 **[MENU] Menutoets**	Weergave van het menu linksonder in het scherm.
2 **[▲] Toets Omhoog**	Gebruiken om naar boven te verplaatsen.
3 **[◀] Toets Links**	Gebruiken om naar links te verplaatsen.
4 **[▶] Toets Rechts**	Gebruiken om naar rechts te verplaatsen.
5 **[▼] Toets Omlaag**	Gebruiken om naar beneden te verplaatsen.
6 **[⏎] Toets Enter**	Gebruiken om te selecteren.
7 **[↩] Menutoets**	Terug naar het vorige menu.
8 **[⧉] Toets Diavoorstelling**	Start een diavoorstelling.

Vorige

※ Kleuren kunnen per product variëren.

1 ⊶ **Aansluitpunt stroom**	Sluit de stroomadapter aan op deze aansluiting. Sluit het netsnoer aan op het aansluitpunt van de stroomadapter.

2 **[⏻] Aan/uit-knop**	Het product aan of uit zetten.
3 **Voet**	U kunt het product in een horizontale of verticale stand draaien met de roterende voet.
4 **Antislip-standaard**	Hiermee wordt het product vastgehouden zodat het op gladde oppervlakken niet kan wegglijden.
5 **Onderhoudsterminal**	Deze terminal is alleen bedoeld voor onderhoud aan het product. Gebruik de terminal niet eigenhandig.
6 **Kensingtonslot**	Het Kensington-slot is een vergrendeling waarmee u het systeem fysiek kunt vastzetten voor gebruik in het openbaar. (Het slot dient apart aangeschaft te worden.)

Zijkant/Onderzijde

※ Kleuren kunnen per product variëren.

1 **Speaker**	U kunt naar geluid luisteren zonder dat een extra speaker is aangesloten.
2 **Hoofdtelefoonaansluiting**	Sluit uw hoofdtelefoon aan op de hoofdtelefoonaansluiting.
3 **Geheugenkaartsleuf**	Hiermee kunt u een optionele geheugenkaart plaatsen. (Alleen voor CF/SD/MS-kaart) 3-1 **MEMORY CARD** 3-2 **CF**
4	Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel een computer of extern apparaat aansluiten. 4-1 **Upstream-aansluiting** Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel uw digitale fotolijstje aansluiten op de USB-aansluiting van uw computer. ※ Maak voor het aansluiten van uw digitale focards larger than 2 GB may not be supportedtolijstje op de computer via de upstream-aansluiting gebruik van de meegeleverde UBS-kabel. 4-2 **Downstream-aansluiting** Hiermee kunt u met behulp van een USB-kabel uw digitale fotolijstje aansluiten op een opslagapparaat met USB-ondersteuning.

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden.
De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Verbinding maken

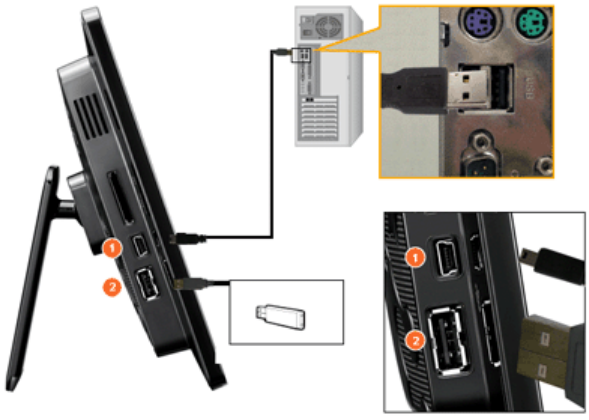
| Stroom | USB | Geheugenkaart |

De stroom aansluiten

1. Sluit de stroomadapter aan op de aansluiting aan de achterzijde van het product.
2. Sluit het netsnoer aan op de stroomadapter.
3. Steek het netsnoer van het apparaat in een stopcontact.
4. Druk op de toets aan de rechterkant van het product om het product in te schakelen.

| Stroom | USB | Geheugenkaart |

Aansluiten via USB



1 Upstream-aansluiting Hiermee kunt u uw digitale fotolijstje aansluiten op de computer.

※ Gebruik voor het aansluiten van uw digitale fotolijstje op een computer via de upstream-aansluiting de USB-kabel die met het product is meegeleverd.

2 Downstream-aansluiting Hiermee kunt u een extern apparaat met USB-ondersteuning aansluiten op uw digitale fotolijstje.

※ Pokud pripojíte kartu USB Memory Stick k rozbocovaci USB nebo rozšírení USB, nemusí být rozpoznána.Ujistete se proto, zda je karta USB Memory Stick do portu USB správne vložena.

※ Gebruik voor het aansluiten van een extern apparaat op de downstream-aansluiting de USB-kabel die bij het externe apparaat is meegeleverd. (Neem voor meer informatie over externe apparaten en de bijbehorende kabels contact op met het betrokken servicecentrum.)

※ Samsung stelt zich niet aansprakelijk voor defecten in externe apparatuur als gevolg van het gebruik van andere kabels dan de kabels die voor elk apparaat zijn aangegeven.

※ Bij sommige externe producten worden kabels meegeleverd die niet voldoen aan de normen voor USB-kabels. Deze kunnen defecten veroorzaken.

※ Als een extern apparaat niet normaal werkt als u het aansluit op uw digitale fotolijstje, kunt u proberen het aan te sluiten op uw computer. Als het apparaat dan nog steeds niet normaal werkt, neemt u contact op met een servicecentrum voor dat externe apparaat of voor uw computer.

A Sluit de kabel aan op de upstream-aansluiting van uw digitale fotolijstje.

B Sluit de kabel aan op de USB-uitgang van uw computer.

Een geheugenkaart aansluiten

1 MEMORY CARD 2 CF Schuif de kaart in de richting die boven op de kaart staat aangegeven.

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden. De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. ©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-105P

Gebruik

※ Als gedurende tien (10) minuten niet op een toets wordt gedrukt, wordt de diavoorstelling of de klokmodus geactiveerd. Als een muziekbestand wordt afgespeeld, wordt de klokmodus geactiveerd en wordt de bestandsnaam van het muziekbestand weergegeven.

※ Dit product werkt met tiptoetsen. Als u de toets rechts op het product licht aanraakt, wordt het toetslicht ingeschakeld.
Als het toetslicht is ingeschakeld, kunt u het product bedienen door op de toetsen te drukken.

| Gebruikershandleiding | Foto's | Muziek | Klok en alarmsignalen | Instellingen |

Gebruikershandleiding

Toetsen

Menu	Beschrijving
MENU	Een menu openen of sluiten. Houd de MENU-toets langer dan vijf (5) seconden ingedrukt. De lampjes van de toetsen knipperen twee keer en de functie voor toetsvergrendeling wordt geactiveerd. Als u de functie voor toetsvergrendeling wilt uitschakelen, houdt u de MENU-toets nogmaals langer dan vijf (5) seconden ingedrukt.
▲, ▼, ◀, ▶	Door de items bladeren en waarden aanpassen.
	Een functie selecteren.
	Terugkeren naar het vorige scherm. ※ Houd deze toets (2) seconden lang ingedrukt om terug te keren naar het hoofdscherm.
	Een diavoorstelling starten. Als u op de toets **[ ]** drukt om een diavoorstelling af te spelen, worden de foto's op de locatie van de laatst afgespeelde foto afgespeeld. Als de foto's op de locatie van de laatst afgespeelde foto verwijderd zijn, dan worden ze automatisch gezocht en vervolgens in de diavoorstelling afgespeeld.

Scherm Statusindicaties

Weergave	Beschrijving
	Wordt weergegeven wanneer een USB-apparaat is aangesloten.
	Wordt weergegeven wanneer een SD/MS-geheugenkaart is aangesloten.
CF	Wordt weergegeven wanneer een CF-geheugenkaart is aangesloten.

Batterij-indicatoren

Weergave	Beschrijving
	Wordt weergegeven wanneer de batterij wordt gebruikt met een verbonden netsnoer en wordt opgeladen.
	Wordt weergegeven wanneer de batterij volledig is opgeladen en het netsnoer is verbonden.

	Wordt weergegeven wanneer de batterij volledig is opgeladen.
	Wordt weergegeven wanneer 25% van de batterij is opgebruikt.
	Wordt weergegeven wanneer 50% van de batterij is opgebruikt.
	Wordt weergegeven wanneer 75% van de batterij is opgebruikt.
	Wordt weergegeven wanneer 95% van de batterij is opgebruikt. Als dit gebeurt, schakelt het scherm direct over naar het hoofdscherm en knippert het batterijpictogram midden in het scherm, waarna het product wordt uitgeschakeld. U kunt geen submenu openen terwijl het pictogram voor de lege batterij knippert.

※ Het volledig opladen van een lege batterij duurt ongeveer twee (2) uur.

※ Als de batterij helemaal vol is, kan de diavoorstelling ongeveer één (1) uur lang in de standaardinstelling (Volume 70, Helderheid 70) worden afgespeeld.

※ Hoe lang u de batterij kunt gebruiken, hangt af van de instellingen (Helderheid, Volume, enz.).

※ Wanneer de ingebouwde batterij volledig geladen is en de verbinding met de voedingsadapter langer dan drie dagen is verbroken, raakt de ingebouwde batterij ontladen.Als de ingebouwde batterij volledig ontladen is, sluit u de voedingsadapter aan om de batterij opnieuw op te laden en stelt u de tijd opnieuw in.

※ De levensduur van de batterij vermindert naarmate u het product langer gebruikt.

※ De oplaadbare accu in dit product kan niet door de gebruiker zelf worden vervangen. Neem contact op met uw serviceprovider voor informatie over vervanging.

Foto's

Als u een map selecteert

※ Als u op de menutoets drukt, wordt het menu van het geselecteerde item op het scherm weergegeven.

Menu	Beschrijving
Openen	De geselecteerde map openen.
Kopiëren	De geselecteerde map kopiëren.
Verwijderen	De geselecteerde map verwijderen.

Het menu dat wordt weergegeven als u een miniatuurweergave selecteert.

※ Als u op de menutoets drukt, wordt het menu van het geselecteerde item op het scherm weergegeven.

Menu	Submenu Beschrijving
Begin diavoorstelling	Een diavoorstelling starten.
Kopiëren	Het geselecteerde bestand kopiëren naar een ander opslagapparaat. (Wordt geactiveerd als er een opslagapparaat is aangesloten.)
Alle best. kopiëren	Alle bestanden kopiëren naar een ander opslagapparaat. (Wordt geactiveerd als er een opslagapparaat is aangesloten.)
Verwijderen	Het geselecteerde bestand verwijderen.
Alle best. wissen	Alle bestanden verwijderen.
Inst. als achtergrond	De geselecteerde foto instellen als achtergrondafbeelding voor het hoofdscherm. De modus voor de achtergrond wordt nu automatisch gewijzigd in Aangepast.

※ Wanneer u een foto vanaf een extern geheugenopslagapparaat (SD/MS, USB-geheugen) kopieert naar het Lijstgeheugen terwijl [Instellingen]-[Opties]-[Kopie lijstgeheugen] is ingesteld op [Aangepast formaat], wordt het formaat (de schermkwaliteit) van de foto automatisch verkleind voordat deze wordt opgeslagen zodat de foto passend kan worden weergegeven op het scherm van uw digitale fotolijst. De in de foto opgeslagen EXIF-informatie (camera-informatie) wordt dan verwijderd. Gebruik daarom alleen foto's die zijn opgeslagen in het Lijstgeheugen met de digitale fotolijst.

※ Het kopiëren van een groot aantal bestanden tegelijkertijd kan lang duren.

Menu Diavoorstelling

※ Als u op de menutoets drukt, wordt het menu van het geselecteerde item op het scherm weergegeven.

※ Alleen foto's met een resolutie van minder dan 8000 (breedte) * 8000 (hoogte) pixels kunnen op het scherm worden weergegeven.

※ Dit product ondersteunt tot 4.000 afbeeldingen. Als er meer dan 4.000 afbeeldingen zijn, wordt de diavoorstelling niet afgespeeld voor de resterende afbeeldingen.

Menu	Submenu	Gedetailleerd menu Beschrijving
	Dia-effecten	• Vervagen, Luik, Kruiskam, Mozaïek, Dambord, Oplossen, Vegen, Uitbreiden, Zijde, Willekeurig, Draaien, Overgang hoek, Ovaal
	Een afspeeleffect selecteren.	

Dia-instellingen	Snelheid	🔸 Snel, Normaal, Langzaam
	Een afspeelsnelheid selecteren.	
	Modus	🔸 Alle foto's, Foto's in map, Alle foto's willek., Foto's in map willek., Eén foto herhalen
	Een afspeelmodus selecteren.	
	Klok weergeven	🔸 Uit, Aan
	Hiermee wordt aangegeven of de diavoorstelling en de huidige tijd tegelijk moeten worden weergegeven.	
Helderheid	🔸 0~100 U kunt de helderheid instellen.	
Rotering	🔸 Origineel, 90°, 180°, 270°	
	U kunt kiezen tussen Origineel, 90°, 180° en 270°. U kunt uw digitale fotolijstje verticaal plaatsen.	
zoomen	🔸 x1, x2, x4	
	Selecteer dit als u op een foto wilt inzoomen. U kunt de foto x2 of x4 vergroten. De grootte x1 wordt gebruikt wanneer de foto is ingesteld op Aanpassen aan breedte.	
Aspect Ratio	🔸 Aanp.orig., Aanpassen aan breedte, Aanpassen aan scherm, Autom.aanp.	
	U kunt selecteren hoe u de afmetingen van foto's voor weergave in het scherm wilt aanpassen. Aanp.orig. - Als een foto groter is dan het scherm, wordt deze voor weergave aangepast aan het schermformaat. Autom.aanp. - Als een foto groter of kleiner is dan het scherm, wordt deze voor weergave aangepast aan het schermformaat. Aanpassen aan breedte - Foto's worden aangepast aan de breedte van het scherm. Er kan horizontaal of verticaal een stuk van de foto worden afgesneden, maar het beeld wordt niet vervormd. Aanpassen aan scherm - Foto's worden aangepast aan een resolutie van 800*600. Hierbij kan het beeld vervormen.	
Verwijderen	Een foto uit de diavoorstelling verwijderen.	
Inst.als achtergrond	De geselecteerde foto instellen als achtergrondafbeelding voor het hoofdscherm.	
Achtergrondmuziek	🔸 Aan, Uit, Muziekinstellingen	
	Selecteer [Aan] voor [Achtergrondmuziek]. Selecteer vervolgens [Muziekinstellingen] voor [Achtergrondmuziek] door op de toets MENU te drukken en een muziekbestand te selecteren dat is opgeslagen in het Lijstgeheugen of op een aangesloten extern geheugenapparaat. Als u het product voor het eerst gebruikt, worden de ingebouwde muziekbestanden gebruikt als achtergrondmuziek. De volgende keer dat met de toets [Diavoorstelling] en diavoorstelling wordt gestart, wordt het laatst afgespeelde muziekbestand als achtergrondmuziek afgespeeld.	

Directe functies

Menu	Beschrijving
MENU	Weergave van het menu linksonder in het scherm.
▶	Het volgende bestand in de lijst openen.
◀	Het vorige bestand in de lijst openen.
▲ ▼	Het volume regelen.
	Afspelen / pauzeren tijdens het afspelen.
	Een diavoorstelling starten.

Muziek

Het menu dat wordt weergegeven als u een lijst selecteert.

※ Als u op de menutoets drukt, wordt het menu van het geselecteerde item op het scherm weergegeven.

Menu	Submenu
	Beschrijving
Muziek afspelen	Een bestand afspelen.
Weergavemodus	◆ Alle muziek, Muziek in map, Alle muziek willek., Muziek in map willek., Eén nummer herhalen Een afspeelmodus selecteren.
Kopiëren	Het geselecteerde bestand kopiëren naar een ander opslagapparaat.
Alle best. kopiëren	Alle bestanden kopiëren naar een ander opslagapparaat.
Verwijderen	Het geselecteerde bestand verwijderen.
Alle best. wissen	Alle bestanden verwijderen.

Het menu dat wordt weergegeven bij het afspelen van muziek.

※ Als u op de menutoets drukt, wordt het menu van het geselecteerde item op het scherm weergegeven.

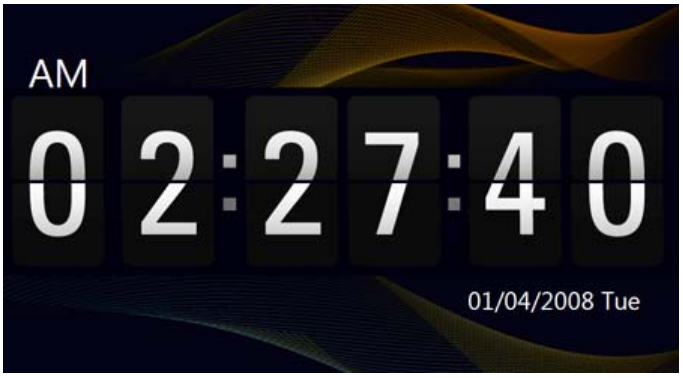
Menu	Submenu
	Beschrijving
Weergavemodus	◆ Alle muziek, Muziek in map, Alle muziek willek., Muziek in map willek., Eén nummer herhalen
	Een afspeelmodus selecteren.

Directe functies

Menu	Beschrijving
MENU	Weergave van het menu linksonder in het scherm.
▶	Het volgende bestand in de lijst openen.
◀	Het vorige bestand in de lijst openen.
▲ ▼	Het volume regelen.

	Afspelen / pauzeren tijdens het afspelen.
	Een diavoorstelling starten.

Klok en alarmsignalen



※ Als u op de menutoets drukt, wordt het menu van het geselecteerde item op het scherm weergegeven.

Menu	Submenu	Gedetailleerd menu
	Beschrijving	
Datum en tijd	🔸 Maand, Datum, Jaar, Uur, Min, am/pm (als de Tijdnotatie is ingesteld op 12-uurs). Maand, Datum, Jaar, Uur, Min (als de Tijdnotatie is ingesteld op 24-uurs).	
	De huidige datum en tijd instellen.	
Tijdnotatie	🔸 12-uurs, 24-uurs	
	Voor de Tijdnotatie kunt u kiezen tussen 12-uurs en 24-uurs. Als u 24-uurs selecteert, wordt am/pm niet weergegeven.	
Datumnotatie	🔸 YYYY/MM/DD, MM/DD/YYYY, DD/MM/YYYY	
	U kunt selecteren in welke notatie de datum wordt weergegeven.	
Kloktype	🔸 Analoog, Digitaal, Klok en agenda	
	U kunt het type klok selecteren.	
Alarm	Activering	🔸 Ja, Nee
	Tijd inst. (Tijd instellen)	🔸 Handmatig, Na 10 min., Na 20 min., Na 30 min.
	Uur	🔸 1~12 (als de Tijdnotatie is ingesteld op 12-uurs). 0~23 (als de Tijdnotatie is ingesteld op 24-uurs).
	Min	🔸 00~59
	am/pm	🔸 am, pm
	Herhalen	🔸 Eenmaal, Za ~ Zo, Ma ~ Za, Ma ~ Vr, Dagelijks
	Geluid	🔸 Geluid 1, Geluid 2, Geluid 3
	Volume	🔸 0~100
	U kunt een alarm instellen.	

| Gebruikershandleiding | Foto's | Muziek | Klok en alarmsignalen | Instellingen |

Instellingen

Instellingen

Menu	Submenu	Gedetailleerd menu
	Beschrijving	
Opties	Taalkeuze	◆ English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Polski, Русский, Português, Svenska, Türkçe, 简体中文, 日本語,한국어
	U kunt de taal voor het product instellen.	
	Helderheid	◆ 0~100
	De helderheid van het scherm aanpassen.	
	Auto aangepaste portretfoto	◆ Uit, Aan
	Als de digitale fotolijst horizontaal wordt geplaatst, wordt de staande foto automatisch omgedraaid zodat het beeld in zijn geheel wordt weergegeven in de fotolijst.	
	Toetsgeluid	◆ Uit, Laag, Middel, Hoog
	U kunt het toetsgeluid dat wordt weergegeven wanneer u het product bedient, in- of uitschakelen.	
	Volume	◆ 0~100
	Het volume regelen.	
	Kopie lijstgeheugen	◆ Origineel formaat, Aangepast formaat
	Wanneer u een foto vanaf een extern geheugenopslagapparaat (SD/MS, USB-geheugen) kopieert naar het Lijstgeheugen terwijl [Instellingen]-[Opties]-[Kopie lijstgeheugen] is ingesteld op [Aangepast formaat], wordt het formaat (de schermkwaliteit) van de foto automatisch verkleind voordat deze wordt opgeslagen zodat de foto passend kan worden weergegeven op het scherm van uw digitale fotolijst. De in de foto opgeslagen EXIF-informatie (camera-informatie) wordt dan verwijderd. Gebruik daarom alleen foto's die zijn opgeslagen in het Lijstgeheugen met de digitale fotolijst.	
Voorkeuren	Startmodus	◆ Start, Laatste modus, Diavoorstelling
	U kunt instellen welk scherm als eerste wordt weergegeven als het product wordt ingeschakeld.	
	Screen Saver	◆ Diavoorstelling, Klok
	U kunt het type schermbeveiliging selecteren. Als gedurende tien (10) minuten niet op een toets wordt gedrukt, wordt de schermbeveiliging geactiveerd.	
	Startachtergrond	◆ Standaard, Aangepast
	U kunt de schermachtergrond van het hoofdmenu instellen.	
	Automatisch beeld aan/uit	◆ Activering, Uur, Min, am/pm, Herhalen
	Als de [Uit-tijd] wordt bereikt, worden alle andere bewerkingen gestaakt en wordt het scherm uitgeschakeld. Als de [Aan-tijd] wordt bereikt, wordt het scherm ingeschakeld en wordt de laatste werkingsstatus actief. Als het scherm wordt uitgeschakeld als de [Uit-tijd] is bereikt, kan dit door op een willekeurige toets te drukken, behalve de Aan/uit-toets, weer worden ingeschakeld. ※ Als het product wordt gebruikt als een Mini-Monitor of een apparaat voor massa-opslag dat met een USB-kabel op de pc is aangesloten, wordt het scherm niet uitgeschakeld als de Uit-tijd wordt bereikt.	
	Firmware-update	U kunt het product bijwerken met behulp van een USB-geheugenstick of een geheugenkaart (SD/MS).

Update/Reset		Ga voor de nieuwste firmware naar **www.samsung.com**
	Instellingen terugzetten	• Ja, Nee
	Hiermee kunt u de fabrieksinstellingen voor de modus herstellen. De tijdinformatie en taalinstellingen zijn hierbij echter niet inbegrepen.	
	Productinformatie	• Model, Frmwareversie
	U kunt de informatie over uw product bekijken.	

Ik wil de firmware bijwerken.

01 Voorbereidingen

01 Digitaal fotolijstje

02 Bestand voor firmware-update.

03 USB-geheugenkaart of externe geheugenapparaten (CF/SD/MS, USB)

04 Ga naar **www.samsung.com** voor de recentste firmware-update.

02 De USB-geheugenkaart op de pc aansluiten

01 Wanneer u klaar bent, sluit u de USB-geheugenkaart aan op uw pc.

02 Kopieer het gedownloade bestand voor de firmware-update naar de USB-geheugenkaart.

※ (Zorg ervoor dat u het bestand in de hoofdmap van de geheugenkaart zet.)

03 De USB-geheugenkaart op het digitale fotolijstje aansluiten

01 Verwijder de USB-geheugenkaart van uw pc en sluit deze aan op uw digitale fotolijstje.

※ Schakel het digitale fotolijstje in wanneer het uit staat.

04 Bijwerken

01 Selecteer [Firmware Update] op de pagina [Settings]-[Update/Reset].

02 Als de update is voltooid, zet u uw digitale fotolijst uit, verwijdert u de USB-geheugenkaart en zet u de fotolijst weer aan voor maximale veiligheid.

※ Verwijder de USB-geheugenkaart niet tijdens het bijwerken.
Druk niet op toetsen tijdens het bijwerken.
Plaats tijdens het bijwerken geen andere kaarten.
Schakel uw digitale fotolijstje niet uit tijdens het bijwerken.
U kunt controleren of het bijwerken gelukt is door te kijken of de versie van de firmware van uw digitale fotolijstje gelijk is aan de versie van de firmware-update.

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden.
De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Toepassingen

Met digitale fotolijstje kunt u niet alleen van uw foto's genieten, maar beschikt u ook over een extra Mini-Monitor-functie. De Mini-Monitor is een functie waarmee u het digitale fotolijstje als hulpmonitor kunt gebruiken. Het gebruik is eenvoudig. U hoeft het digitale fotolijstje alleen op uw computer aan te sluiten met een USB-kabel. Met deze functie kunt u efficiënter met uw computer werken, doordat u een extra monitor hebt. Als u uw digitale fotolijstje wilt gebruiken als een Mini-Monitor, moet u eerst het programma Frame Manager installeren. (U kunt echter slechts één digitaal fotolijstje als Mini-Monitor gebruiken.)

Frame Manager installeren

Gebruikershandleiding Frame Manager

De digitale fotolijst als Mini-Monitor gebruiken.
De digitale fotolijst gebruiken voor Mass Storage.
De huidige modus wijzigen
De helderheid aanpassen
De firmware bijwerken

※ Systeemvereisten

- **Besturingssysteem**: Windows XP SP2, Vista (32bit)
- **USB**: Extended Host Controller (EHCT) voor USB 2.0
- **RAM**: 256 MB of meer

※ Waarschuwing

1. Bij gebruik van Windows XP moet Service Pack 2 zijn geïnstalleerd.
   Het werkt mogelijk niet op een ander besturingssysteem dan Windows XP SP2. We zijn niet aansprakelijk voor problemen die zich kunnen voordoen bij installatie op een ander besturingssysteem dan Windows XP SP2.
2. U kunt het beste een processor van minimaal 2,4 GHz gebruiken.
   Uw digitale fotolijst werkt mogelijk niet normaal wanneer uw computer een lagere configuratie heeft dan die wordt aanbevolen.
3. Installeer alleen zoals voorgeschreven in de installatiehandleiding.
4. Gebruik de Mini-Monitor niet als primair beeldscherm.
   We zijn niet aansprakelijk voor problemen die zich kunnen voordoen wanneer u zich niet aan de aanwijzingen houdt.
   Bij gebruik als primair beeldscherm, is het beeld mogelijk leeg.
5. Gebruik de bijgeleverde USB-kabel.
6. Wanneer u uw digitale fotolijst gebruikt als Mini-Monitor, zijn alle knoppen, behalve de Aan/Uit-knop, uitgeschakeld.
7. Sleep de programma's die u gebruikt en weergegeven hebt op de Mini-Monitor naar het primaire beeldscherm nadat u deze gebruikt hebt.
8. Bij bepaalde videokaarten functioneert de Mini-Monitor mogelijk niet naar behoren. Stel in zo'n geval Hardwareversnelling in op Geen.
   ※ Hardwareversnelling instellen op Geen: Klik met de rechtermuisknop op Bureaublad en selecteer Eigenschappen in het menu dat verschijnt. Het venster Eigenschappen beeldscherm wordt weergegeven. Klik op het tabblad Instellingen > Geavanceerd > Problemen oplossen. Zet de schuifbalk
9. U kunt het Aero-effect van Windows Vista niet gebruiken terwijl u de Mini-Monitor gebruikt.
10. Sommige films kunnen niet door Windows Vista worden afgespeeld wanneer de Mini-Monitor wordt gebruikt.
11. Als het stuurprogramma van de videokaart is bijgewerkt terwijl Frame Manager al is geïnstalleerd, werkt de Mini-Monitor-functie mogelijk niet naar behoren. Verwijder in dat geval Frame Manager en installeer het programma opnieuw.
12. Als de rotatiefunctie van Frame Manager wordt gebruikt, kan de huidige locatie-instelling van Mini-Monitor worden gewijzigd. Zelfs als de rotatiefunctie wordt gebruikt,wordt het scherm niet als roterend weergegeven in het venster [Instellingen van beeldscherm].

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden.
De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame

SPF-105P

Specificaties

Specificaties

Items		Specificaties
Modelnaam		SPF-105P
Paneel	Type	10" (26 cm)TFT
	Resolutie	1024 x 600
	Helderheid	300 cd/m^2
	Contrastverhouding	500 : 1
	Interface	Digital 8 bit LVDS
Ondersteunde indelingen		JPEG (progressief,CMYK JPEG wordt niet ondersteund.) MP3
Intern geheugen		1 GB
USB		Een upstream (device 2.0) en een downstream (host 1.1)
Geheugenkaart		CF/SD/MS (FAT32)
Stroom	Beoordeling	Externe voedingsadapter r (12V, 2A, 24W)
	battery	7,4V 770mAH
	Verbruik	Normale modus : minder dan 10W (Maar 14 W voor het opladen van de batterij), uitgeschakeld : minder dan 1W (Zelfs na uitschakeling wordt mogelijk nog tot 10 W verbruikt wanneer de accu wordt opgeladen.)
Geluid		1W x 2 Stereo Speaker (8ohm) 10mW Stereo Earphone (16ohm)
Algemeen	Afmetingen (B x D x H)	288,8 x 66,2 x 198,5 mm
	Gewicht	1 Kg

※ **Het productontwerp kan per model verschillen en de specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd ter verbetering van de prestaties van het product.**

Apparaat van klasse B (Informatie-communicatieapparatuur voor thuisgebruik)
Dit apparaat voldoet aan de vereisten voor elektromagnetische compatibiliteit voor thuisgebruik en kan overal worden gebruikt, inclusief woongebieden. (Een apparaat van klasse B straalt minder

elektromagnetische golven uit dan een apparaat van klasse A.)

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden.
De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.

Digital Photo Frame
SPF-105P

Problemen oplossen

Problemen oplossen

In dit gedeelte vindt u oplossingen voor diverse problemen die gebruikers van het digitale fotolijstje kunnen tegenkomen. Kijk als u een probleem hebt eerst in de onderstaande lijst. Als u uw probleem vindt, volgt u de voorgestelde handeling. Als het probleem hiermee niet is verholpen, kunt u contact opnemen met het dichtstbijzijnde servicecentrum.

Symptomen	Oorzaken en oplossingen
Het product wordt niet ingeschakeld.	◆ Controleer de verbinding tussen de adapterkabel en de aansluiting van het product.
Na het inschakelen duurt het lang voordat er een afbeelding wordt weergegeven. Het overschakelen naar een nieuwe foto duurt lang.	◆ Als er sprake is van een hoge resolutie of een groot bestand, kan de foto langzaam op het scherm worden weergegeven.
Ik heb een extern opslagapparaat aangesloten, maar het wordt niet herkend.	◆ Controleer de verbinding tussen het apparaat en het externe opslagapparaat. ◆ Controleer of het apparaat werkt nadat u dit op de pc hebt aangesloten.
Mijn Lijstgeheugen is nog niet vol, maar ik kan geen foto's meer kopiëren.	◆ Maak een map in het Lijstgeheugen en kopieer uw foto's naar die map.
Ik heb een geheugenkaart geplaatst, maar deze werkt niet. Ik heb een USB-geheugenapparaat aangesloten, maar het werkt niet.	◆ Sommige producten worden niet ondersteund. ◆ Probeer een ander extern opslagapparaat.
Een staande foto wordt naar een liggende positie gedraaid.	◆ Controleer onder [Instellingen-Opties] of [Auto Fit Portrait Photo] (Staande foto automatisch aanpassen) is ingeschakeld.
Er wordt niet automatisch een diavoorstelling afgespeeld.	◆ Stel [Startmodus] onder [Instellingen-Voorkeur] in op [Diavoorstelling].
Automatisch aan en Automatisch uit werken niet.	◆ Als de functies Automatisch aan en Automatisch uit op dezelfde tijd zijn ingeschakeld, werken ze niet. Controleer de tijdinstellingen.
Het [Toetsgeluid] staat Aan maar het bedienen van toetsen maakt geen geluid.	◆ Le son des boutons ne se fait pas entendre lors du réglage du volume ou de la luminosité.
Het pictogram FrameManager wordt niet weergegeven.	◆ Controleer of het programma FrameManager is geïnstalleerd. ◆ Selecteer Start- Programma's - Samsung - FrameManager om FrameManager opnieuw te starten. ◆ Start de computer opnieuw op.
Ik heb op een toets gedrukt, maar	◆ Controleer of de functie voor toetsvergrendeling is geactiveerd. ◆ Als u de MENU-toets langer dan vijf (5) seconden ingedrukt houdt, wordt de functie voor toetsvergrendeling geactiveerd. Als u vervolgens op een toets

er gebeurt niets.	drukt, werkt deze niet. ◆ Als u de functie voor toetsvergrendeling wilt uitschakelen, houdt u de MENU-toets nogmaals langer dan vijf (5) seconden ingedrukt.

Terminologie

Voorwaarden	Beschrijving
JPEG (Joint Photographic Coding Expert Group)	◆ JPEG is een technologie voor het comprimeren van afbeeldingen. Van alle compressietechnologieën biedt JPEG het minste verlies. Het wordt veel gebruikt om multimediabestanden op internet en naar andere gebruikers te verzenden. Een afbeelding die in de indeling JPEG is opgemaakt, wordt een JPEG- of JPG-bestand genoemd. JPEG-bestanden worden vaak gemaakt door een foto te maken met een digitale camera, door op de computer een tekening te maken, of door een grafische afbeelding in een grafisch pakket te comprimeren naar JPEG-indeling.
SD-kaart (Secure Digital Card)	◆ Een SD-kaart is een Flash-geheugenkaart die niet groter is dan een postzegel. Deze kaart is heel stabiel en heeft een grote capaciteit. Hij wordt veel gebruikt in diverse digitale producten, bijvoorbeeld PDA's, digitale camera's, MP3-spelers, mobiele telefoons en notebookcomputers. Hij lijkt op een MMC, maar het aantal pinnetjes en de dikte verschillen. Ook kunt u op deze kaart een wachtwoord instellen om uw gegevens te beveiligen.
MP3 (MPEG Audio Layer-3)	◆ MP3 is een technologie voor geluidscompressie van hoge kwaliteit. Het geluid wordt 50 maal zo sterk gecomprimeerd als op cd. Omdat deze technologie een hoge kwaliteit biedt bij een sterke compressie, wordt het veel gebruikt op internet en voor FM-radio-uitzendingen. Een geluidsbestand in de bestandsindeling MP3 wordt een MP3-bestand genoemd.
USB-kabel 1) TYPE A-B	◆ Gebruik de upstream-aansluiting om verbinding te maken met een computer. Dit product ondersteunt USB 2.0. Bij het product wordt een kabel van het type A-B meegeleverd, die u kunt gebruiken om uw digitale fotolijstje aan te sluiten op de computer. Type A is de USB-aansluiting voor de computer. Type B is de USB-aansluiting waarmee het product op een extern apparaat kan worden aangesloten. Met een USB-kabel van het type A-B kunt u uw digitale fotolijstje aansluiten op de computer.
USB-kabel 2) Kabel voor het aansluiten van andere apparaten	◆ Dit type kabel gebruikt u als u de downstream-aansluiting gebruikt. Dit product ondersteunt USB 2.0. Gebruik voor het aansluiten van een extern apparaat op de downstream-aansluiting de USB-kabel die bij het externe apparaat is meegeleverd.

| Problemen oplossen | Terminologie | Servicecentra |

Servicecentra

Als uw product onderhoud nodig heeft, kunt u contact opnemen met een Samsung servicecentrum.
Voor onderhoud aan de netwerkverbinding en de server.

Diensten	Contact
Website Samsung Electronics	www.samsung.com

Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung

North America	

U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl

PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858 400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com/cn
	HONG KONG : 3698-4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282 1800 110011 1-800-3000-8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

Het gebruiken, kopiëren of reproduceren van (delen van) deze handleiding zonder schrif telijke toestemming van Samsung Electronic is verboden.
De inhoud van deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
©2008 Alle rechten voorbehouden. Samsung Electronics.